

农村分散式生活污水处理机器

产品名称	农村分散式生活污水处理机器
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

农村分散式生活污水处理机器工艺兼具传统流化床和生物接触氧化法两者的优点，是一种新型高效的污水处理方法，依靠曝气池内的曝气和水流的提升作用使载体处于流化状态，进而形成悬浮生长的活性污泥和附着生长的生物膜，这就使得移动床生物膜使用了整个反应器空间，充分发挥附着相和悬浮相生物两者的优越性，使之扬长避短，相互补充。与以往的填料不同的是，悬浮填料能与污水频繁多次接触因而被称为“移动的生物膜”。

农村分散式生活污水处理机器技术关键

微生物的挂膜培养，合理控制溶解氧与HRT，填料填充率。

农村分散式生活污水处理机器技术优点

与活性污泥法和固定填料生物膜法相比，MBBR既具有活性污泥法的高效性和运转灵活性，又具有传统生物膜法耐冲击负荷、泥龄长、剩余污泥少的特点。

生活污水进入初沉池均质均量调节后，再进入接触氧化池内，生物接触氧化是好氧生物处理技术。池内内置的半软性填料，该填料比表面积大，水流特性较稳定，易挂膜，是生物膜生长的理想场所。污水在生化池内不断内循环，以充分使填料上的生物膜与污水中的有机物得到充分接触降解接触氧化反应，大地降低了污水中的COD含量，污水再进入MBR膜池反应，生活污水经过MBR膜处理达标后经自吸泵排入清水池，清水池内污水再经过加药装置杀菌消毒由外输排放至排水管道。